



WiFi Video-Türsprechanlage

Gebrauchsanleitung

WiFi Video-Türsprechanlage

Gebrauchsanleitung

1. Sicherheit

1.1 Allgemeines



Diese Gebrauchsanleitung gehört zu dieser WiFi Video-Türsprechanlage. Sie enthält wichtige Informationen zur Sicherheit und Handhabung. Lesen Sie die Gebrauchsanleitung, insbesondere die Sicherheitshinweise, sorgfältig durch, bevor Sie das Produkt einsetzen. Die Nichtbeachtung dieser Gebrauchsanleitung kann zu schweren Verletzungen oder zu Schäden am Produkt führen. Bewahren Sie die Gebrauchsanleitung für die weitere Nutzung auf. Wenn Sie das Produkt an Dritte weitergeben, geben Sie unbedingt diese Gebrauchsanleitung mit.

1.2 Bestimmungsgemäßer Gebrauch



Die WiFi Video-Türsprechanlage ist zur Kommunikation mit Besuchern per App über das Internet geeignet. Sie ist ausschließlich für den Privatgebrauch bestimmt und nicht für den gewerblichen Betrieb geeignet. Verwenden Sie die WiFi Video-Türsprechanlage nur wie in dieser Gebrauchsanleitung beschrieben. Jede andere Verwendung gilt als nicht bestimmungsgemäß und kann zu Sachschäden oder sogar zu Personenschäden führen. Das Produkt ist kein Kinderspielzeug. Der Hersteller oder Händler übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch nicht bestimmungsgemäßen oder falschen Gebrauch entstanden sind.

1.3 Sicherheitshinweise



WARNUNG! Stromschlaggefahr!

- Die Installation am Klingeldraht darf nur von einer Elektrofachkraft durchgeführt werden.
- Versuchen Sie nicht, das Produkt selbst zu warten oder zu reparieren. Wartungsarbeiten dürfen nur von Fachpersonal durchgeführt werden. Öffnen Sie nicht das Gehäuse.
- Nutzen Sie das Produkt nicht, wenn es Beschädigungen aufweist.
- Schließen Sie das beiliegende Netzteil nur an ordnungsgemäß installierten Schutzkontaktsteckdosen an, deren Spannung, Leistung und Frequenz den Angaben auf dem Typenschild des Produktes entspricht.
- Setzen Sie das Gerät nur unter Beachtung der technischen Daten ein.
- Dieses Gerät darf im Außenbereich verwendet werden und ist gegen allseitiges Spritzwasser geschützt (IP54).
- Nicht abgedeckt betreiben.
- Stellen Sie sicher, dass zur guten Belüftung genug Freiraum um das Gerät vorhanden ist! Alle Objekte im Umkreis des Gerätes sollten mindestens 10 cm entfernt sein!
- Spannungsfrei nur bei gezogenem Stecker.



WARNUNG! Brand- und Verletzungsgefahr!

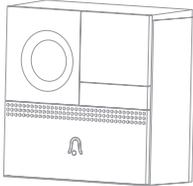
- Setzen Sie das Gerät nicht direktem Sonnenlicht aus und schützen Sie es vor starker Hitze.
- Sobald Sie mehrere Geräte verwenden, achten Sie auf ausreichenden Abstand zwischen den Geräten (ca. 1,5 m – 2 m).
- Das Gerät muss frei zugänglich sein (auch im Betrieb).
- Trennen Sie das Gerät und das Netzteil vor der Reinigung vom Stromnetz. Nehmen Sie für die Reinigung nur ein trockenes, fusselfreies Tuch. Verwenden Sie keine scheuernden oder ätzenden Reinigungsmittel.
- Bereiche, die von der Kamera gefilmt werden, müssen laut aktueller Rechtsprechung gekennzeichnet werden. Bitte beachten Sie die aktuellen Bestimmungen hierzu beim Betreiben des Gerätes.

2. Einführung

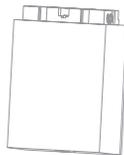
Kommunizieren Sie mithilfe der WIFI Video-Türsprechanlage ganz einfach per App jederzeit und überall mit Ihrem Besuch. Erhalten Sie eine Benachrichtigung, wenn jemand klingelt oder eine Bewegung erkannt wird und sehen Sie dank der Schnapsschuss-Funktion auch rückwirkend in der App wer Sie besuchen wollte. Die WIFI Türkamera kann ganz einfach per WIFI mit Ihrem WLAN-Router verbunden werden, ohne dass ein zusätzliches Gateway benötigt wird. Die WIFI Türsprechanlage kann sowohl über mobile Endgeräte (Smartphones und Tablets) als auch über Smart Displays von Amazon Alexa oder Google Home genutzt werden.

3. Lieferumfang

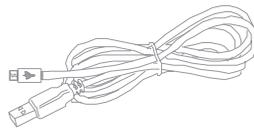
Türsprechanlage



Akku



USB-Ladekabel



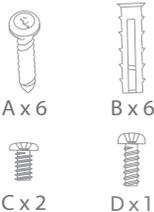
USB Netzteil



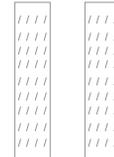
Reset-Nadel



Schrauben & Dübel



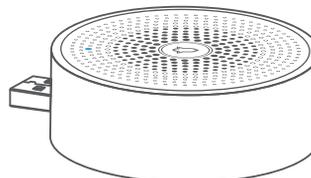
Doppelseitige Klebestreifen

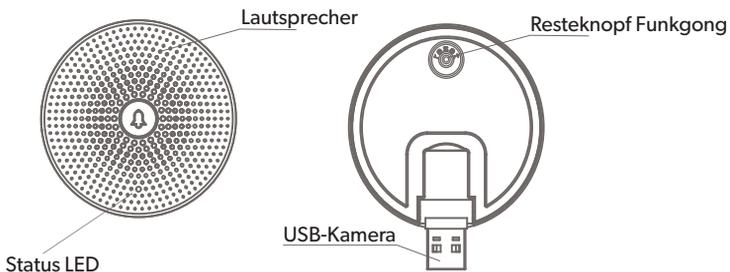
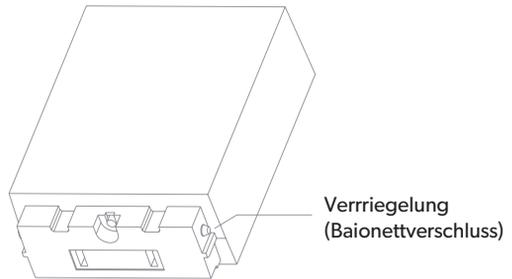
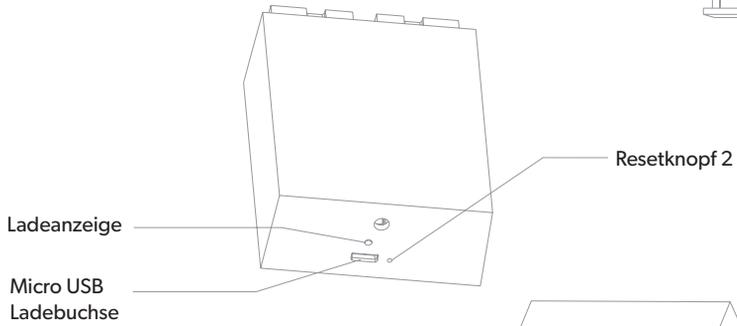
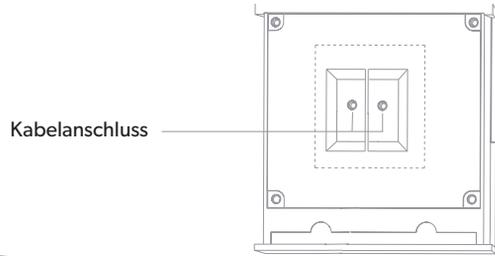
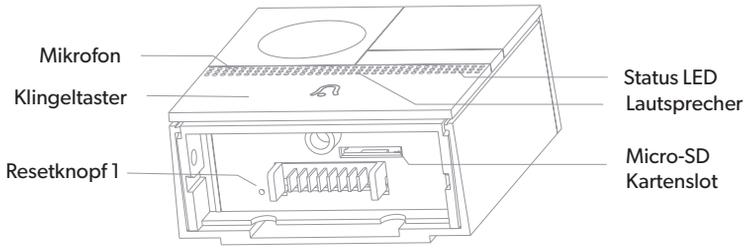


Namensschild



Funkgong





4. Systemvoraussetzungen

Folgendes wird für die erfolgreiche Verwendung der WIFI Video-Türsprechanlage benötigt:

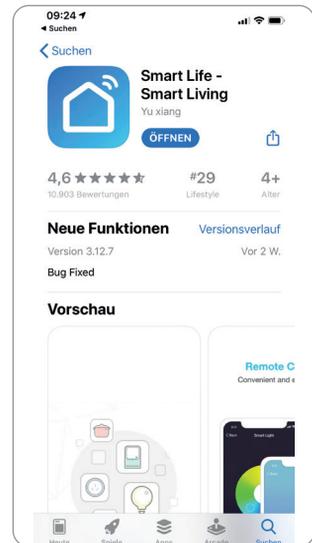
- Ein funktionierendes und eingeschaltetes, drahtloses Heimnetzwerk (2,4 GHz WIFI).
- Ein WIFI-fähiges und mit Ihrem Heimnetzwerk verbundenes, mobiles Endgerät (Smartphone/Tablet etc.) mit Apple IOS 6.0 oder höher, Android 2.2 oder höher.
- Die „Smart Life“ App aus dem Apple App Store oder Google Play Store.

Zur Nutzung mit Amazon Alexa benötigen Sie zusätzlich noch ein in Ihr Heimnetzwerk eingebundenes und mit dem Internet verbundenes Gerät, welches Amazon Alexa unterstützt. Zur Nutzung mit Google Home benötigen Sie ein mit dem Internet verbundenes und in Ihr Heimnetzwerk integriertes Gerät, welches Google Assistant unterstützt.

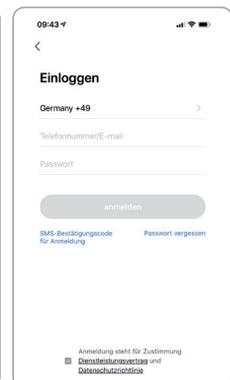
5. Vorbereitung

5.1 Installation der „Smart Life“ App von TUYA

- Laden Sie die App „Smart Life“ mit Ihrem mobilen Endgerät aus dem Apple App Store oder Google Play Store herunter.

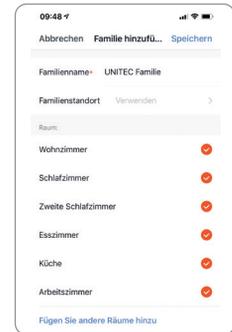


- Öffnen Sie die „Smart Life“ App.
- Melden Sie sich mit ihrem bestehenden Konto an oder registrieren Sie sich neu.



5.2 Erstellung einer Familie

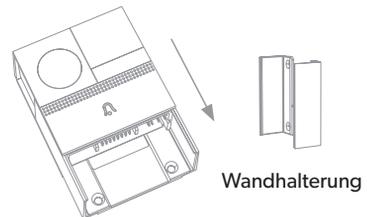
- Vergeben Sie nun einen Familiennamen.
- Der Familie kann nun ein Standort zugeordnet werden. Dies ist freiwillig und zur Fertigstellung der Familie nicht notwendig. Gegebenenfalls sind einige ortsabhängige Funktionen dann jedoch eingeschränkt.
- Sie können bei der Anlage Ihrer Familie außerdem verschiedene Räume hinterlegen. Hierzu können Sie die vorgeschlagenen Räume nutzen oder neue Räume anlegen.
- Stellen Sie die Anlage der Familie mit Speichern fertig.



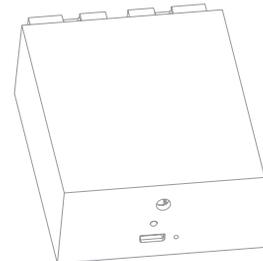
6. Montage

6.1 Akkubetrieb – Drahtlose Montage

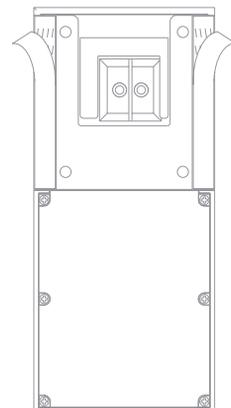
1. Schieben Sie die Video-Türsprechanlage nach oben aus der Wandhalterung heraus.



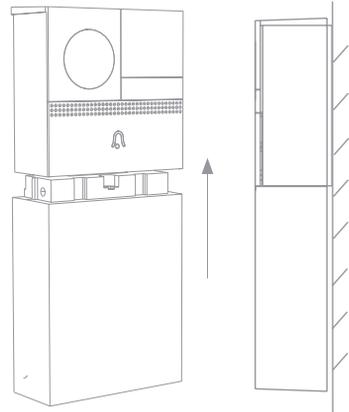
2. Um die Türsprechanlage per Akku zu betreiben, laden Sie zunächst den Akku mit dem beiliegenden USB-Kabel auf.
3. Die Ladeanzeige auf der Unterseite leuchtet rot während des Ladevorgangs und blau, sobald der Akku aufgeladen ist.



4. Legen Sie eine geeignete Position für die Montage der Türsprechanlage fest. Sie sollte mindestens 1,3 m über dem Boden angebracht werden, idealerweise 1,6 m über dem Boden. Prüfen Sie gegebenenfalls vorab auch ob die Kamera an der gewünschten Position funktioniert und eine Internetverbindung hat. Falls nicht, müssen Sie eine andere Position wählen oder Ihr WLAN erweitern.

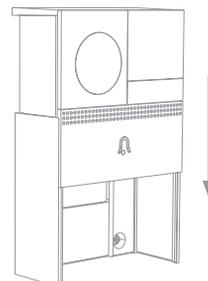
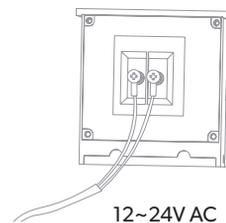
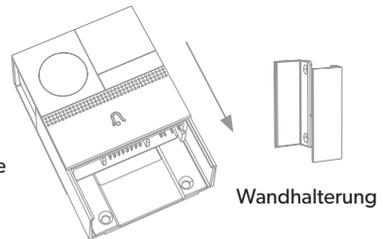


5. Befestigen Sie die Wandhalterung (mit den beiliegenden Schrauben oder Klebestreifen) und schieben Sie die Türsprechanlage von oben herein.

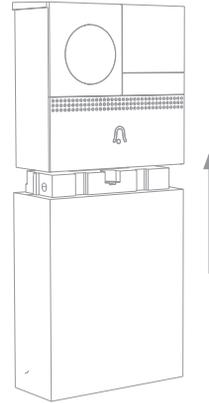


6.2 Festverdrahtung – Verkabelte Montage

1. Um die Video-Türsprechanlage dauerhaft am Strom anzuschließen, benötigen Sie einen Transformator mit 12-24 V AC, 1A.
2. Schalten Sie zunächst die Stromversorgung aus. Entfernen Sie gegebenenfalls Ihre vorhandene Türsprechanlage / Klingel.
3. Legen Sie eine geeignete Position für die Montage der Türsprechanlage fest. Sie sollte mindestens 1,3 m über dem Boden angebracht werden, idealerweise 1,6 m über dem Boden. Prüfen Sie gegebenenfalls vorab auch ob die Kamera an der gewünschten Position funktioniert und eine Internetverbindung hat (zum Test können Sie den Akkubetrieb nutzen). Falls nicht müssen Sie eine andere Position wählen oder Ihr WLAN erweitern.
4. Schieben Sie die Türsprechanlage nach oben aus der Wandhalterung heraus. Befestigen Sie die Wandhalterung (mit den beiliegenden Schrauben oder Klebestreifen) an der ausgewählten Position.
5. Schließen Sie anschließend die Klingeldrähte entsprechend Ihrer Polarität an der Rückseite der Türsprechanlage an.
6. Schieben Sie die Türsprechanlage von oben in die Wandhalterung herein.



- Verbinden Sie den beiliegenden Akku mit der Unterseite der Türsprechanlage, bis er einrastet. Auch im verkabelten Betrieb wird der Akku benötigt.

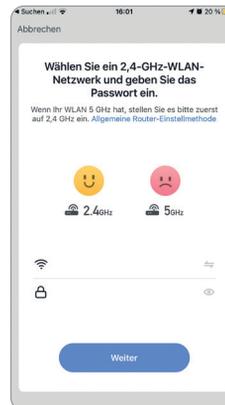
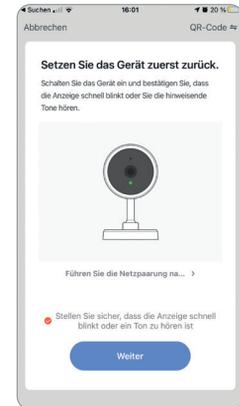
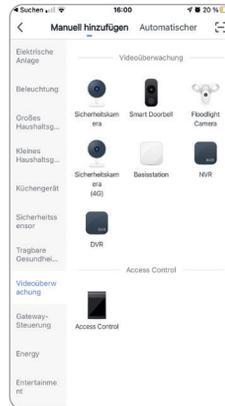


6.3 Namensschild anbringen

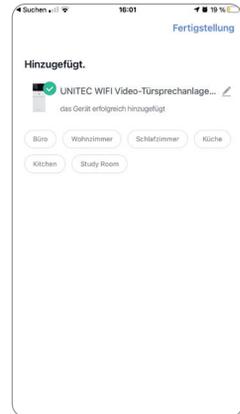
- Schieben Sie den Papierstreifen aus dem durchsichtigen Namensschild.
- Beschriften oder bedrucken Sie den Papierstreifen mit Ihrem Namen.
- Schieben Sie den Papierstreifen wieder in das Namensschild.
- Befestigen Sie das Namensschild mithilfe des beiliegenden Klebestreifens an gewünschter Stelle.

7. Inbetriebnahme – Einbindung in die „Smart Life“ App

- Öffnen Sie die „Smart Life“ App und wählen Sie auf der Startseite +.
- Wählen Sie **Smart Doorbell**.
- Halten Sie den Klingeltaster 5 Sekunden gedrückt bis die Status LED blinkt.
- Sollte dies nicht funktionieren, setzen sie die WIFI Video-Türsprechanlage zunächst mit dem beiliegenden Reset-Pin zurück, indem Sie Resetknopf 2 für 5 Sekunden betätigen, bis ein Signalton ertönt. Drücken Sie dann den Klingeltaster für 5 Sekunden.
- Bestätigen Sie in der App dass die Status-LED blinkt.
- Geben Sie nun Ihr WLAN-Netzwerk und Passwort ein.



- Halten Sie nun den QR-Code, der auf Ihrem Smartphone angezeigt wird, aus einer Entfernung von 15-20cm vor die Kameralinse der WIFI Video-Türsprechanlage, damit diese den QR-Code scannen kann. Es ertönt ein Signalton, wenn der QR-Code erkannt wurde.
- Bestätigen Sie in der App, dass Sie den Signalton gehört haben.
- Die WIFI Video-Türsprechanlage wird nun verbunden. Bei erfolgreicher Installation hört die Status-LED auf zu blinken.
- Nun können Sie die WIFI Video-Türsprechanlage in der „Smart Life“ App einrichten.



8. Steuerung

1. Live-Stream der Türkamera einsehen

Wählen Sie die bereits verbundene WIFI Video-Türsprechanlage in der „Smart Life“ App aus. Der Live Stream ist nun zu sehen. Wählen Sie das Symbol in der Anzeige rechts unten im Eck **1** um den Live-Stream im Vollbild-Modus zu sehen.

2. Hören und Sprechen

Um zu Hören was Besucher reden, wählen Sie das Lautsprecher-Symbol in der Anzeige des Live-Streams links unten im Eck **2** um den Ton einzuschalten. Stellen Sie sicher, dass auch der Ton Ihres Smartphones eingeschaltet ist

Um zu Besuchern zu sprechen, wählen Sie **Sprechen** **3** in der unteren Hälfte des Bildschirms. Das **Sprechen**-Symbol **3** wird blau angezeigt wenn das Mikrofon aktiviert ist. Stellen Sie sicher, dass Sie in den Smartphone-Einstellungen der App „Smart Life“ den Zugriff auf Smartphone-Mikrofon erlaubt haben.

3. Screenshot und Aufnahme

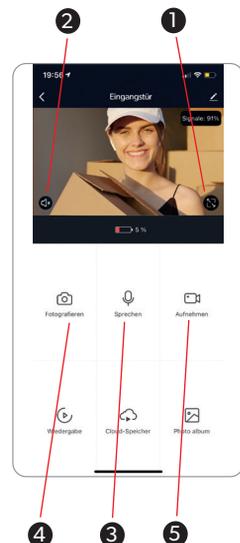
Um vom aktuellen Live-Stream der WIFI Video-Türsprechanlage einen Screenshot zu machen, wählen Sie **Fotografieren** **4**. Für eine Video-Bildschirmaufnahme wählen Sie **Aufnehmen** **5**. Stellen Sie sicher, dass Sie der Smart-Life App in Ihren Smartphone-Einstellungen den Zugriff auf Ihr Fotoalbum erlaubt haben, um die Aufnahmen speichern zu können.

4. Benachrichtigung beim Betätigen der Klingel

Immer wenn ein Besucher die Klingeltaste drückt, erhalten Sie eine Push-Benachrichtigung auf Ihr Smartphone. Stellen Sie hierzu sicher dass Sie Push-Benachrichtigungen für die „Smart Life“ App in den Einstellungen Ihres Smartphones aktiviert haben und Sie die App auf dem Gerät installiert haben und Sie entsprechend angemeldet sind.

5. Benachrichtigung bei Bewegungserkennung

Um auch bei Bewegungserkennung eine Benachrichtigung zu erhalten, wählen Sie in den Einstellungen der WIFI Video-Türsprechanlage den Punkt **PIR-Schalter**. Wählen Sie nun zwischen **Ausschalten, niedriger Sensitivität und hoher Sensitivität**.



6. Benachrichtigung bei niedrigem Batteriestand

Um im Akkubetrieb bei niedrigem Batteriestand rechtzeitig per Push-Benachrichtigung informiert zu werden, wählen Sie **Einstellung für Energieverwaltung**. Stellen Sie hier die Alarmschwelle ein bei deren Erreichung eine Push-Benachrichtigung auf Ihr Smartphone gesendet werden soll.

7. Historie einsehen

Immer wenn jemand bei Ihnen klingelt wird ein Bild der klingelnden Person gemacht. Sie können somit rückwirkend in der „Smart Life“ App nachsehen, wer bei Ihnen geklingelt hat. Wählen Sie hierzu in der Startseite Ihrer App rechts unten **Profil** und sehen Sie unter dem Punkt **Nachricht** alle Benachrichtigungen die Sie von der „Smart Life“ App erhalten haben. Wenn Sie nun eine Klingel-Benachrichtigung der WIFI Türsprechanlage auswählen, sehen Sie alle Aufnahmen der letzten Wochen.

9. Beiliegenden Funkgong verbinden

Der beiliegende Funkgong wurde bereits vorab mit der WIFI Video-Türsprechanlage verbunden. Falls dies nicht der Fall ist oder die WIFI Video-Türsprechanlage zurückgesetzt wurde, haben Sie 2 Möglichkeiten:

9.1 Verbinden per App

- Öffnen Sie die „Smart Life“ App.
- Wählen Sie Ihre verbundene WIFI Video-Türsprechanlage und öffnen Sie die Einstellungen indem Sie ... betätigen.
- Wählen Sie nun **Klingeleinrichtung** und wählen Sie **Drahtlose Klingel**. Folgen Sie den Anweisungen in der App.

9.2 Manuelles Verbinden

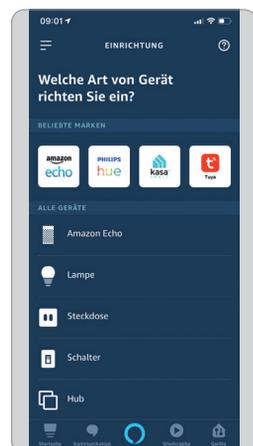
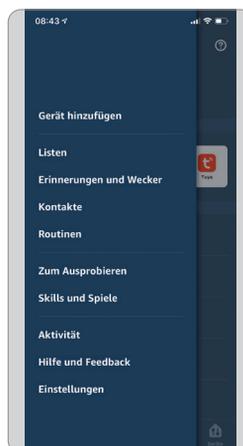
- Verbinden Sie den USB-Funkgong mit einem entsprechenden USB-Port oder verwenden Sie den beiliegenden USB-Adapter und stecken Sie diesen in eine geeignete Kamera.
- Drücken Sie den Reset-Knopf auf der Rückseite des Funkgongs. Der LED-Indikator auf der Frontseite blinkt nun blau.
- Betätigen Sie nun den Klingeltaster der WIFI Video-Türsprechanlage. Der Funkgong beginnt nun zu klingeln und der LED-Indikator leuchtet nun dauerhaft blau.
- Stellen Sie den gewünschten Klingelton und die Lautstärke nun in der „Smart Life“-App ein.

10. Einbindung in Sprachsteuerungs-Assistenten

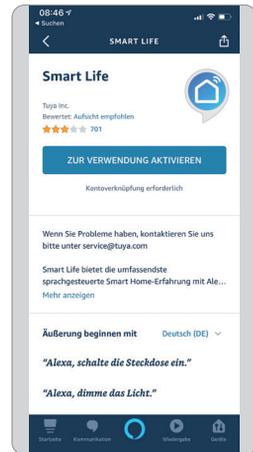
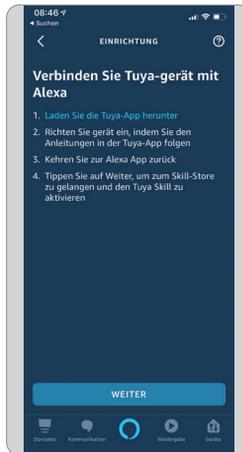
10.1 Einbindung in Amazon Alexa

Um die WIFI Video-Türsprechanlage auch mit Amazon Alexa steuern zu können, müssen die „Smart Life“ App und die „Amazon Alexa“ App auf dem gleichen mobilen Endgerät installiert sein. Die WIFI Video-Türsprechanlage muss bereits mit „Smart Life“ verbunden sein.

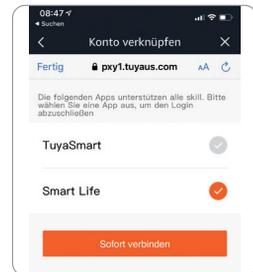
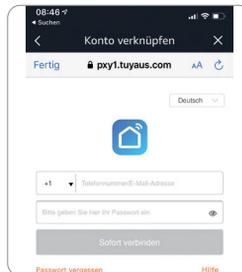
- Öffnen Sie in der „Amazon Alexa“ App das Menü durch Berühren des 3-Balken Symbols im oberen linken Eck. Wählen Sie **Gerät hinzufügen**.
- Wählen Sie nun „Tuya“ unter beliebte Marken oder wählen Sie **Kamera** und wählen Sie dann **Tuya**.



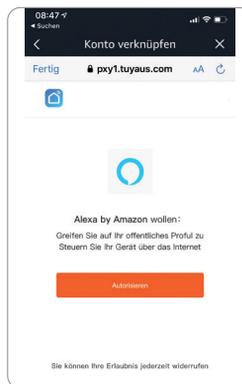
- Anschließend wählen Sie **WEITER** und aktivieren sie den „Smart Life“ Skill durch drücken auf **ZUR VERWENDUNG AKTIVIEREN**.



- Melden Sie sich anschließend mit Ihrem bestehenden „Smart Life“ Konto an und wählen Sie dann **Smart Life** und bestätigen Sie mit **Sofort verbinden**.



- Erlauben Sie nun durch Drücken auf **Autorisieren** Amazon Alexa auf ihr Smart Life Profil zuzugreifen.



- Smart Life wurde nun erfolgreich mit Amazon Alexa verknüpft. Schließen Sie nun das Fenster.

- Wählen Sie anschließend **GERÄTE ERKENNEN** und warten Sie bis Alexa Ihr Gerät gefunden hat.



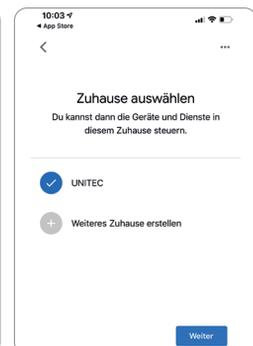
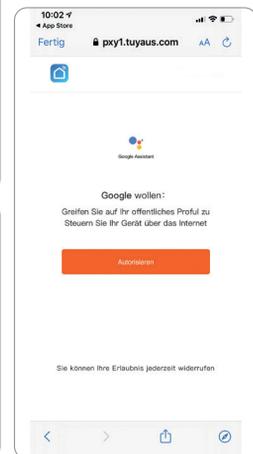
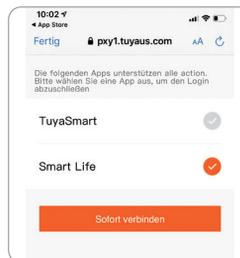
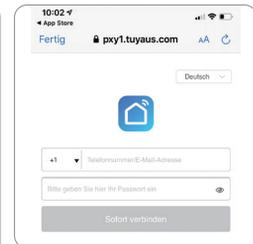
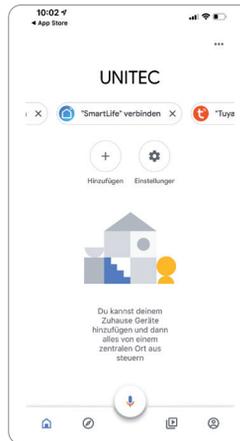
- Nachdem das Gerät gefunden wurde wählen Sie **GERÄT EINRICHTEN**.
- Nach erfolgreicher Einrichtung wählen Sie **FERTIG**. Sie können nun ihr Gerät in der Amazon Alexa App und per Alexa Sprachsteuerung steuern.



10.2 Einbindung in Google Home

Um die WIFI Video-Türsprechanlage auch mit Google Home steuern zu können, müssen die „Smart Life“ App und die „Google Home“ App auf dem gleichen mobilen Endgerät installiert sein. Die WIFI Video-Türsprechanlage muss bereits mit „Smart Life“ verbunden sein.

- Öffnen Sie in der „Google Home“ App das Zuhause, zu dem Sie das Gerät hinzufügen möchten durch Berühren des Haus-Symbols im unteren linken Eck. Wählen Sie **„SmartLife“ verbinden**.
- Melden Sie sich anschließend mit Ihrem bestehenden „Smart Life“ Konto an und wählen Sie dann **Smart Life** und bestätigen Sie mit **Sofort verbinden**.
- Erlauben Sie nun durch Drücken auf **Autorisieren** Google auf ihr Smart Life Profil zuzugreifen.
- Smart Life wurde nun erfolgreich mit Google Home verknüpft.
- Anschließend können Sie die WIFI Video-Türsprechanlage auswählen und mit **Weiter** bestätigen.
- Ordnen Sie das Gerät nun einem Zuhause zu und wählen Sie einen Standort aus. Bestätigen Sie die Eingaben mit **Weiter**.
- Sie können nun ihr Gerät in der Google Home App und per Google Sprachsteuerung steuern.



11. Troubleshooting

Verbindungsfehler beheben:

- Prüfen Sie, ob das zu verbindende Gerät mit Strom versorgt wird und eingeschaltet ist. Außerdem muss es sich im Kopplungsmodus befinden (Blinkende LED)
- Stellen Sie sicher, dass sich das Gerät und der Router nahe beieinander befinden.
- Vergewissern Sie sich, dass der Router und das Smartphone eine funktionierende Netzverbindung haben.
- Prüfen Sie ob Sie das richtige WLAN ausgewählt haben und das Passwort korrekt ist.
- Stellen Sie sicher, dass Sie einen Router mit 2,4 GHz-WLAN-Band verwenden und die WLAN-Funktion aktiviert ist / nicht auf verborgen eingestellt ist.
- Stellen Sie sicher, dass der Verschlüsselungsmodus in den Einstellungen Ihres WLAN-Routers der Typ WPA2-PSK ist, der Authentifizierungstyp AES lautet oder beide auf automatisch eingestellt sind. Der WiFi-Modus darf nicht auf „11n only“ eingestellt sein.
- Prüfen Sie ob eventuell die Anzahl der Router-Zugriffsgeräte bereits überschritten wurde. In diesem Fall müssen Sie die WiFi-Funktion eines Gerätes deaktivieren, um den Kanal neu zu konfigurieren.
- Sollte die WiFi-MAC-Adressfilterung im Router aktiviert sein, versuchen Sie, das Gerät aus der der MAC-Filterliste des Routers zu entfernen, um sicherzustellen, dass der Router das Gerät nicht vom Netzwerk aus blockiert.

Gerät wird als „Offline“ angezeigt:

- Prüfen Sie ob das zu verbindende Gerät mit Strom versorgt wird
- Vergewissern Sie sich, dass das WLAN-Netzwerk, in dem sich das Gerät befindet, eine funktionierende Internetverbindung hat. Verbinden Sie hierzu ein Smartphone oder Tablet und versuchen Sie eine Webseite zu öffnen.
- Vergewissern Sie sich, dass das WLAN-Netzwerk, in dem sich das Gerät befindet, ordnungsgemäß funktioniert, und prüfen Sie, ob eventuell der WLAN-Name, das Passwort oder ähnliches geändert wurden. Ist dies der Fall, setzen Sie das Gerät zurück indem Sie die Steuerungsoberfläche des Gerätes in der App öffnen und in der oberen rechten Ecke „...“ in den Einstellungen „Gerät entfernen“ wählen. Verbinden Sie das Gerät nun wie in der Anleitung beschrieben neu.
- Warten Sie nach einem Neustart des Routers mindestens 3 Minuten, um den korrekten Gerätestatus zu sehen.

12. Reinigung und Pflege

- Reinigen Sie dieses Produkt nur mit einem fusselfreien, leicht feuchten Tuch und verwenden Sie keine aggressiven Reiniger.
- Achten Sie darauf, dass kein Wasser in das Produkt eindringt.

13. Konformitätserklärung



Hiermit erklärt Inter-Union Technohandel GmbH, dass der Funkanlagentyp 30826 der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: <http://iuqr.de/30826>

14. Umweltgerechte Entsorgung



Dieses Symbol weist darauf hin, dass das Produkt nicht über den normalen Haushaltsmüll entsorgt werden darf. Recyceln Sie das Gerät verantwortungsbewusst, um mögliche negative Auswirkungen auf die Umwelt und Gesundheit durch unkontrollierte Müllentsorgung zu vermeiden und um die nachhaltige Wiederverwendung von Rohstoffen zu unterstützen. Geben Sie Ihr Altgerät an entsprechenden Sammelstellen ab oder wenden Sie sich an Ihren Händler, bei dem Sie das Gerät erworben haben. Dort wird das Produkt für ein umweltgerechtes Recycling entgegengenommen.

15. Technische Daten

Video-Türsprechanlage

Nennspannung Festverdrahtung: 12-24 VAC
Nennspannung Akkubetrieb: 5V DC 1A
Funkfrequenz: 2.4 GHz / 868 MHz
Maximale Sendeleistung: 15 dBm
Sensor-Typ: 1/3" CMOS
Bildaufösung: 2.0 Megapixel / 1080 Pixel FULL HD
Lichtempfindlichkeit Farbe: 0,01 Lux bei F1.2
Lichtempfindlichkeit Schwarz/Weiß: 0,001 Lux bei F1.2
Maximale Bildgröße: 1080x1920
Erfassungswinkel Kamera: 140°
Bildfrequenz: 25 FPS
Videokompressions-Standard: H.264
Bitrate: 32 Kbps – 2 Mbps
Audio: Duplex Audio
Speicherarten Unterstützung: SD Karten bis zu 128 GB (nicht enthalten)
Kommunikationsprotokolle: TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, RTSP
Temperaturbereich: -20° C bis 50° C
Akkutyp: 2x 3,6 V DC, 18650 Lithium-Ionen Akku
Akkukapazität: 2x 3350 mAh
Standby-Batterieverbrauch: 220 uA bis 800 uA
Betriebs-Batterieverbrauch: 220 mA
Akkulaufzeit bei 10 Aufrufen/Tag: 3 Monate
Standby-Akkulaufzeit: 10 Monate
Schutzart: IP54
Gewicht: 225 g
Abmessungen: 58 x 130 x 26 mm

Funkgong

Nennspannung: 5,0V DC, 1,0 A
Funkfrequenz: 868 MHz
Schutzart: IP20

USB-Netzteil

Eingang: 100-240V~, 50/60 Hz, 0,2 A
Ausgang: 5,0 V, 1,0 A, 5,0 W
Durchschnittliche Effizienz im Betrieb (USB): 75,4 %
Effizienz bei geringer Last (10%): 70,8 %
Leistungsaufnahme bei Nulllast: 0,04 W
Schutzart: IP20

Service / Hersteller:
Inter-Union Technohandel GmbH
Carl-Benz-Straße 2
76761 Rülzheim - Germany
www.unitec-elektro.de
E-Mail: info@inter-union.de

Art.Nr.: 30826